



## LEVANTAMENTO DE NECESSIDADES DE MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES

Município: Conceição do Castelo

Localidade: Ribeirão do Meio

Possui Sistema de Abastecimento de Água? Sim  Não

Possui Sistema de esgotamento Sanitário? Sim  Não

Possui Sistema de Coleta de Resíduos Sólidos Sim  Não

| INFORMAÇÕES DO DOMICÍLIO |                              |                  |                         |              | MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES NECESSÁRIAS |                            |           |          |                      |                           |                    |                |                        |                  |                                 |           |                     |                  |                             |                                  |  |  |
|--------------------------|------------------------------|------------------|-------------------------|--------------|---|----------------------------|-----------|----------|----------------------|---------------------------|--------------------|----------------|------------------------|------------------|---------------------------------|-----------|---------------------|------------------|-----------------------------|----------------------------------|--|--|
| Nº                       | Nome do Beneficiário         | Endereço         | Coordenadas Geográficas |              | Nº de habitantes                              | Ligação Domiciliar de água | Poço raso | Cisterna | Reservatório Elevado | Reservatório Semi Elevado | Conjunto Sanitário | Pia de Cozinha | Tanque de Lavar Roupas | Filtro Doméstico | Tanque Séptico/Filtro Biológico | Sumidouro | Vala de Infiltração | Sistema de Reuso | Ligação domiciliar e esgoto | Recipiente para Resíduos Sólidos |  |  |
|                          |                              |                  | Lat.                    | Long.        |   |                            |           |          |                      |                           |                    |                |                        |                  |                                 |           |                     |                  |                             |                                  |  |  |
| 01                       | Gilberto Gonçalves           | Ribeirão do Meio | 20°15'25.8"S            | 41°16'19.8"W |   |                            |           |          |                      |                           |                    |                |                        |                  | X                               |           |                     |                  |                             |                                  |  |  |
| 02                       | Vandir Alexandre             | Ribeirão do Meio | 20°15'26.4"S            | 41°16'13.2"W |   |                            |           |          |                      |                           |                    |                |                        |                  | X                               |           |                     |                  |                             |                                  |  |  |
| 03                       | Isaias Fernandes de Sousa    | Ribeirão do Meio | 20°14'59.4"S            | 41°16'23.4"W |   |                            |           |          |                      |                           |                    |                |                        |                  | X                               |           |                     |                  |                             |                                  |  |  |
| 04                       | Levi Pereira de Souza        | Ribeirão do Meio | 20°14'53.4"S            | 41°16'25.8"W |   |                            |           |          |                      |                           |                    |                |                        |                  | X                               |           |                     |                  |                             |                                  |  |  |
| 05                       | José Lindolfo Barbosa        | Ribeirão do Meio | 20°14'07.2"S            | 41°16'34.8"W |   |                            |           |          |                      |                           |                    |                |                        |                  | X                               |           |                     |                  |                             |                                  |  |  |
| 06                       | Algustinho Altoé             | Ribeirão do Meio | 20°14'07.2"S            | 41°16'34.2"W |   |                            |           |          |                      |                           |                    |                |                        |                  | X                               |           |                     |                  |                             |                                  |  |  |
| 07                       | Eliana Julia Caiado de Jesus | Ribeirão do Meio | 20°14'44.4"S            | 41°16'29.4"W |   |                            |           |          |                      |                           |                    |                |                        |                  | X                               |           |                     |                  |                             |                                  |  |  |
| 08                       | Vencerral Serafim            | Ribeirão do Meio | 20°14'46.2"S            | 41°16'23.4"W |   |                            |           |          |                      |                           |                    |                |                        |                  | X                               |           |                     |                  |                             |                                  |  |  |











**Tanque Séptico/Filtro Biológico:** É um sistema que trata os efluentes gerados no domicílio sendo composto por duas unidades, um Tanque séptico seguido de um Filtro Biológico. O

**Tanque Séptico** realiza um primeiro tratamento dos efluentes. O **Filtro Biológico** tem a função de complementar o tratamento do efluente que sai do Tanque Séptico melhorando a sua qualidade. Ambos podem ser construídos em alvenaria, ou outro sistema construtivo impermeável, sendo que, as dimensões deverão ser definidas no projeto técnico.

**Sumidouro:** Poço escavado no solo, destinado à disposição final do efluente pós-tratado no tanque séptico/filtro biológico, Indicado para áreas com solo de boa absorção e lençol freático com profundidade mínima de 3,00 metros;

**Vala de Infiltração:** valas escavadas no solo, próximo à superfície, não impermeabilizada, destinada à disposição final do efluente tratado em Tanque Séptico/filtro biológico, sob o

solo, sem o contato com as pessoas e animais. Recomendadas para locais onde o lençol freático é próximo a superfície. Em locais que o solo é pouco permeável e o lençol freático é muito raso utiliza-se as **Valas de Filtração;**

**Sistema de Reuso:** sistemas construídos para o aproveitamento das águas servidas pós-tratadas no Tanque Séptico/filtro biológico ou na “Fossa Verde”, na irrigação de pomares nos quintais por meio de tubulação sob o solo, sem contato humano ou de animais. Indicado quando a tecnologia adotada for viável tecnicamente e houver o entendimento por parte do beneficiado, quanto ao uso e manutenção do sistema.

**Ligação domiciliar e esgoto:** Indicado para as localidades que disponham de rede coletora de esgoto próximo ao domicílio e o esgoto coletado for destinado à estação de tratamento de esgoto – ETE.

**Recipiente para Armazenamento de Resíduos Sólidos:** recipiente instalado na frente da residência, destinado à disposição temporária do resíduo sólido produzido no domicílio até que seja recolhido pelo veículo de coleta do município.